Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)
09/975,667	SINGH ET AL.
Examiner	Art Unit
Chieh M Fan	2634

√	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Щ	<u> </u>				J		<u> </u>	_		-
					_	5					1	г
Cla	aim	├—	_	_	_	Dat	<u>e</u>	_	_		ļ	ŀ
Final	Original	4/15/05										
	1	+	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash		┢	1	ŀ
-	2	+	_	1	H	1	\vdash	╁	_	Г	1	r
	3	+		Т			1					r
	4	+	Г								1	r
-	5	+]	ľ
	6	+]	
	7	+				L	L					L
	8	+	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>				L
	9	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_		ŀ
	10	+	-	<u> </u>	_	_	_	-	⊢	-	ł	ŀ
-	11 12	+	-	├—	<u> </u>			├			1	ŀ
-	13	+			-		-	<u> </u>	\vdash		1	ŀ
\vdash	14	+		⊢	\vdash		\vdash	⊢	\vdash	-	1	ŀ
-	15	+			\vdash	-		⊢	\vdash		1	ŀ
	16	+			\vdash						1	ŀ
	17	+			\vdash				\vdash		i	r
	18	+			┢	_	\vdash	\vdash				r
	19	+										r
	20	+										ľ
	21	+] .	E
	22	+	_		<u> </u>	<u></u>		<u> </u>				L
	23	+	<u> </u>	L					<u> </u>			L
	24	+	_			_	L.	_	<u> </u>	_		L
	25	+	_		ļ	<u> </u>	<u> </u>		_			L
	26 27	+	\vdash		-	<u> </u>	_	<u> </u>				ŀ
-	28	+	┝			-		┝	<u> </u>			ŀ
	29	+		├	┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		_	H
\vdash	30	+		-	┝	\vdash	┝	\vdash	\vdash		i i	H
	31	+	-	<u> </u>		\vdash	┢				10.	r
	32	+			-		 	_	-			-
	33	+								\vdash		r
	34	+										ľ
	35	+										
	36	+										L
	37	+	_	<u> </u>	_			L		_		L
	38	+	_	<u> </u>	<u> </u>			_		<u> </u>		L
	39	+	_		<u> </u>			_	<u> </u>	_		-
	40 41	+	<u> </u>		_			-				ŀ
	42	+	_	_	_			-		_		ŀ
-	43	+	H	\vdash	_	_	\vdash	├	H	-		H
	44	+				_	\vdash	\vdash		H	1021	۲
	45				\vdash		\vdash			H		۲
	46		Н	\vdash			\vdash		Н			۲
	47											۲
	48											
	49											[
	50			I			1 -	I				ſ

Cla	im	Γ			1	Dat	e]	Cla	aim			-	- 1	Dat	e	_			1
						Г		Γ	П	Г	1							Г	Г	Π	П		1
3	Original	4/15/05										Final	Original										
	1	+											51										1
	2	+											52						$oxedsymbol{oxed}$				l
	3	+		<u> </u>				_		<u> </u>			53						<u> </u>	<u> </u>		L	1
\perp	4	+	_	<u> </u>			_	_	<u> </u>		ļ		54	Ш			<u> </u>	L				匚	1
_	5	+	<u> </u>	L			<u> </u>						55	Ш				_				L	ļ
$ \bot $	6	+				_							56	Щ				L.	<u> </u>	L	Ш	L	l
_	7	+			_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			<u> </u>	$oxed{oxed}$			57	Щ			_	_	乚			_	ļ
_	8	+			<u> </u>	<u>_</u>	L	_	ļ	<u> </u>			58	Ш				<u> </u>	_			L	l
_	9	+			_	<u> </u>	_	L	ļ	<u> </u>			59	Ш				_			Щ	L.	1
_	10	+							-	<u> </u>			60	Ш				<u> </u>	_	<u> </u>	Щ	L	l
_	11	+		_	_				<u> </u>	<u> </u>			61	Ш				_			Ш	<u> </u>	ļ
_	12	+			_		_	1	_				62					_	L_			L	ļ
_	13	+					_		<u> </u>				63					<u> </u>			Ш		ļ
_	14	+											64						_	_	Ш		l
_	15	+								ļ			65			_							ļ
_	16	+	_	<u> </u>			_						66										l
_	17	+		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	_			Į		67					<u> </u>	<u> </u>				ļ
4	18	+			<u> </u>		_			<u> </u>			68						_				l
_	19	+		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	_	L	_	L.			69							<u> </u>			l
4	20	+		<u>_</u>	_				┖	Ĺ			70		\Box			_			Ш		l
4	21	+		_	_						'		71					_			Ш		Į
_	22	+		_	<u> </u>		<u> </u>						72					_	_	$oxed{oxed}$			l
4	23	+			Щ		lacksquare	_	L				73								Ш	_	l
_	24	+				<u>L</u>	L	L_	L		-		74										l
_	25	+			_		<u> </u>	<u> </u>	L				75					L	_			_	l
_	26	+				<u> </u>	_	L					76							L			l
4	27	+				_	<u> </u>				- :		77				_				Ш		l
_	28	+					_						78	\Box					_				l
_	29	+						lacksquare			ĵ.		79	\Box		·	٠	ļ		L	Ш		l
4	30	+											80										l
_	31	+				_	<u> </u>	<u> </u>			10.		81							L_			ŀ
4	32	+						L	L.	_	,		82										l
4	33	+									-		83										l
_	34	+		L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		-		84	Щ				L	$oxed{oxed}$	L			l
4	35	+			<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	\perp	$oxed{oxed}$			85	Щ				L	<u> </u>		Ш		l
4	36	+		L.	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$				86	Щ				<u> </u>	_				I
4	37	+			<u> </u>			_	_				87						$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				l
\perp	38	+			<u> </u>				<u> </u>	L_			88	\Box	_				$ldsymbol{f eta}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш		l
\perp	39	+			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		<u> </u>	L.	$oxed{}$			89						$ldsymbol{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш		Į
\perp	40	+			L_	L.				Щ			90						<u> </u>	L_	Ш	_	l
\perp	41	+			\Box	<u>_</u>				Щ			91								Ш		l
\perp	42	+			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш			92	Ш				_	<u> </u>	Ш		_	l
_	43	+								Ш	-		93	\sqcup					_				
\perp	44	+			Ш		<u> </u>			Ш			94	Щ					L.	\Box			ľ
\perp	45						<u> </u>	L_		Ш			95	Ш						\Box			l
\downarrow	46								<u> </u>	Ш			96						$oxed{oxed}$	Ц.			١
\perp	47						<u> </u>		<u> </u>	L			97	Щ					Ш	Ш	Ш		١
\perp	48				\Box		L			Ш			98					L.	_		Ш		l
4	49				Ш		<u> </u>	L.	<u> </u>	Ш			99					<u>L</u>	Щ.	L	Ш	_	l
	50	\Box							L	Ш			100	\perp								_	ĺ

Cli	aim	Date									
		\vdash	Г	Ι	т:	_ <u> </u>	Ť	Τ_		Н	
Final	Original										
	101 102										
	102			<u> </u>		_	L	L			
·	103			_	_	_	_			Щ	
<u> </u>	104		_	_	_	_	_	_	L_	Щ	
	105	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash			Щ	
-	106 107		⊢	\vdash	┝	⊢	\vdash				
	107		-	-	-	-	┝		-	\dashv	
	109	\vdash	-		-	_	\vdash				
	110	_	-		\vdash	\vdash				\dashv	
	111		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	Н	$\vdash \vdash$	
	112	Т	1	Т	_	\vdash				H	
	112 113 114 115 116 117										
	114										
	115										
	116		L						匚		
<u> </u>	117					<u> </u>	_				
<u> </u>	118			<u> </u>		_	<u> </u>				
	119			<u> </u>		_	_		<u> </u>		
<u> </u>	120	_		<u> </u>						Ш	
	120 121 122	_		_			_			\dashv	
	122	-	_	—					_	\dashv	
	123 124 125						-		-	\dashv	
	124		⊢				├		-	\dashv	
\vdash	126				_	-	├─	-		\vdash	
	127		\vdash				 	-	_	_	
,	128		-	_	_	\vdash	 				
	129		\vdash			_	_				
	130										
	131								Г		
	126 127 128 129 130 131 132										
	133										
	134 135										
	135					_	_				
\vdash	136		\vdash	_			_		_		
	137 138		<u> </u>			_	_				
-	138			<u> </u>		<u> </u>	_	\vdash	H		
\vdash	139 140	_		<u> </u>		-	<u> </u>		H	\vdash	
\vdash	140			<u> </u>		H	-	\vdash	 		
\vdash	142		\vdash	\vdash				H		\dashv	
	143					-			\vdash	\dashv	
-	144			H		H	H			\dashv	
	145				_	Н			_	\vdash	
	146	-		-					_	\neg	
-	147						-			\neg	
	148										
	149										
	150										